

درجة الحرارة المثالية في الكواكب مؤقتة



كشف باحثون بمركز «جودارد» لرحلات الفضاء، التابع لوكالة الفضاء الأمريكية (ناسا)، أن العديد من الكواكب تكون في درجة حرارة مثالية، فقط لفترة قصيرة مؤقتة، مما يقلل بشكل كبير من فرصة نشوء حياة عليها.

ولاحظ الباحثون أن عدد العوالم التي يمكن أن تحتوي على حياة فضائية قد تمت المبالغة فيه إلى حد كبير؛ حيث كان الخبراء يفترضون قبل هذه الدراسة أن درجة الحرارة على الكواكب ظلت ثابتة نسبياً.

ورغم أن بعض الكواكب توجد في ما يسمى «المنطقة المعتدلة» التي تعرف بأنها «صالحة للسكن» في الوقت الحالي، «فإن تاريخها السابق يجعل قيام حياة عليها مستحيلاً؛ لأنها لم تكن في تلك المنطقة سابقاً، بحسب الخبراء في «ناسا».